DLP 23-4-79092967

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

(ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

62, Avenue Nationale, La Neuvillette, B.P. 1154, 51056 Reims Cedex, Tél. 47.22.87 47.13.82

ABONNEMENT ANNUEL

C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W

Régisseur de Recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture à Châlons-sur-Marne

Imprimerie de la Station de CHAMPAGNE-ARDENNE - Directeur-Gérant P. JOURNET - N° du papier de presse 529 AD.

BULLETIN n° 9 - 20 AVRIL 1979 ABONNEMENT ANNUEL : 60 F.

## VIGNE

**Noctuelles** (vers gris - otiorrhynques (culs crottés)

Ces deux parasites reprennent leurs activités en divers secteurs du vignoble Il convient d'intervenir dès l'apparition des premiers dégâts.

Pour les noctuelles épandre sur le sol, le soir de préférence un appât granulés tout prêt, sur la base de 30 à 50 kg/ha ou bien un appât à faire soi-même.

Pour 100 kg de son utiliser l'un des produits suivants :

- Lindane 400 g. matière active
- ou Endosulfan 200 g. " "
- ou Toxaphène 600 g. "

Epandre 60 kg/ha de ces appâts

Pour les otiorrhynques, traiter en mouillant bien les ceps, avec des spécialités à base d'Endosulfan seul ou en association avec le parathion-éthyl (Drifène A.P.) ou bien de Lindane (nombreuses spécialités).

## ARBORICULTURE FRUITIERE

**Tavelures du pommier et du poirier**

Nous avons enregistré au cours de la pluie du 16 avril des projections très importantes d'ascospores de Tavelure du pommier. Malgré des températures relativement basses des contaminations ont pu avoir lieu sur les variétés les plus précoces. Toutes les variétés de pommier sont maintenant à un stade très réceptif. Une protection régulière des arbres doit être assurée en tenant compte du développement de la végétation et des pluies à venir.

**Oïdium du pommier**

Adjoindre aux bouillies un fongicide anti-oïdium.

**Monilia des pruniers, cerisiers** (griottes)

Les interventions doivent débuter avant la fleur à l'aide de : Benomyl (benlate); Folpel (nombreuses spécialités); Méthylthiophanate (pelt); Mancozèbe (nombreuses spécialités); Thirame (nbres sp.); Dithianon (delan); Captane (nbres sp.); Iprodione (rovral) .......

Les stades F - $F^2$ (début floraison à pleine floraison) sont très propices aux contaminations.

L'évolution de la maladie est toujours très rapide, malgré des températures basses (même inférieures à 5°).

P. 262

Chenilles diverses

Nous avons observé la présence parfois en grand nombre de la Cheimatobie et de tordeuses des bourgeons. Dans les vergers où des dégâts sur fruits ont été constatés à la récolte 1978, un traitement s'impose, particulièrement avant la floraison.

Il s'agit dans ce cas précis d'attaque due à la Tordeuse Archips (=Cacoecia rosanus). Les pontes d'hiver (ooplaque) de cette espèce sont maintenant toutes écloses. Cette tordeuse ne doit pas être à confondre avec Capua qui est la Tordeuse de la pelure. Les chenilles hivernantes de Capua ont aussi repris leur activité.

Pucerons

Présence dans tous les vergers de pucerons.

Il est recommandé de ne pas utiliser d'aphicide endothérapique (systémique) avant la floraison.

PROTECTION DES ABEILLES EN TOUTES CULTURES

Nous rappelons que l'inocuité des produits reconnus non dangereux pour les insectes pollinisateurs peut ne pas être absolue pendant les heures les plus chaudes de la journée. La liste de ces matières actives est la suivante :

- AMITRAZE : Maïtac, Tudy
- BACILLUS THURINGIENSIS : Bactospéine, Dipel
- BINAPACRYL : Ambox 50
- BROMOPHOS : Nexion, Sovi-Nexion, Rhodianex
- BROMOPROPYLATE : Néoron
- CHINOMETHIONATE : Morestan
- CYHEXATIN : Mitacid, Plictran
- DIALIPHOS : Torak
- DICOFOL : nombreuses spécialités
- DIETHION : Hylémox, Rhodocide
- ENDOSULFAN : nombreuses spécialités commerciales
- FENBUTATIN OXYDE : Torque
- PHOSALONE : nombreuses spécialités commerciales
- PYRIMICARBE : Pirimor
- POLYCHLOROCAMPHANE : Sopraphène 75
- PYRETHRINES : Fogox
- ROTENONE : Cubérol
- TETRASUL : Animert V 101
- TOXAPHENE : Phénoryl

Pour le Chef de la Circonscription
Phytosanitaire CHAMPAGNE, p.i.
l'Ingénieur d'Agronomie,

R. PARIS